

## לוי"ז קורס פיתוח אפליקציות אנדרואיד – אוקטובר 2017

שעור	תאריך	יום	שעות	שלב	חומר לימוד	
1	30/10/17	שני	17:30-21:30	<b>Basic Java</b>	היכרות java, מבנה תוכנית, פלט	
2	2/11/17	חמישי	17:30-21:30		משתנים, השמות, אופרטורים	
3	6/11/17	שני	17:30-21:30		הוראות תנאי (if, switch)	
4	9/11/17	חמישי	17:30-21:30		לולאות (for, while)	
5	13/11/17	שני	17:30-21:30		Arrays and Matrix	
6	16/11/17	חמישי	17:30-21:30		Functions	
חופשת תרגול						
7	23/11/17	חמישי	17:30-21:30	<b>OOP Java</b>	Classes & Objects	
8	27/11/17	שני	17:30-21:30		Inheritance & Polymorphism	
9	30/11/17	חמישי	17:30-21:30		Abstract & Interface	
10	4/12/17	שני	17:30-21:30		Collections	
11	7/12/17	חמישי	17:30-21:30		Multi-threading	
12	11/12/17	שני	17:30-21:30		Exceptions & Android studio	
חופשת תרגול						
13	18/12/17	שני	17:30-21:30	<b>Android API</b>	GUI, Listeners & Localization	
14	21/12/17	חמישי	17:30-21:30			
15	25/12/17	שני	17:30-21:30			
16	28/12/17	חמישי	17:30-21:30		Activities & Intents	
17	1/1/18	שני	17:30-21:30			
חופשת תרגול						
18	8/1/18	שני	17:30-21:30	<b>Android API</b>	Persistent Storage	
19	11/1/18	חמישי	17:30-21:30			
20	15/1/18	שני	17:30-21:30			
21	18/1/18	חמישי	17:30-21:30		Adapters, List & Grid views, RecyclerView, CardView	
22	22/1/18	שני	17:30-21:30			
חופשת תרגול						
23	29/1/18	שני	17:30-21:30		<b>Android API</b>	פרוייקט אמצע
24	1/2/18	חמישי	17:30-21:30			Asynchronous programming
25	5/2/18	שני	17:30-21:30			Notifications
26	8/2/18	חמישי	17:30-21:30			Services
27	12/2/18	שני	17:30-21:30	BroadcastReceiver & Alarm		
28	15/2/18	חמישי	17:30-21:30			
חופשת תרגול						
29	22/2/18	חמישי	17:30-21:30	<b>Android API</b>		Sensors
30	26/2/18	שני	17:30-21:30			Advance UI
31	1/3/18	חמישי	17:30-21:30			Network Communication
32	5/3/18	שני	17:30-21:30		SQLite & Content Providers	
33	8/3/18	חמישי	17:30-21:30		Material Design	
34	12/3/18	שני	17:30-21:30		Firebase – server side	
	15/3/18	חמישי	17:30-21:30		מפגש השלמה (בעת הצורך)	

\*המכללה שומרת לעצמה את הזכות לעשות שינויים בלוי"ז בהתאם לצורך